
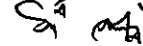
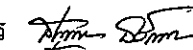


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ “งานจ้างบำรุงรักษาอุปกรณ์ควบคุมระยะไกล (Out-Of-Band) ”
ใบขอจ้างเลขที่ 1100023574
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ฝ่ายเทคโนโลยีและสื่อสาร การประปานครหลวง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 467,100 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 32,697 บาท
รวมเป็นวงเงินทั้งสิ้น 499,797 บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
เป็นเงิน 467,100 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 32,697 บาท
รวมเป็นวงเงินทั้งสิ้น 499,797 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1 ใบเสนอราคา บริษัท Access Consulting Services Co.,Ltd.
 - 4.2 ราคาจ้างครั้งหลังสุด ตามสัญญาเลขที่ จท.40/2557
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 น.ส.หนึ่งพิพา เอี่ยมคงเอก ประธานกรรมการ
 - 5.2 น.ส.วิณา สุรวดี กรรมการ
 - 5.3 นางสุนตรา สร้อยสอาด กรรมการและเลขานุการ

- 2.1.2 ต้องดำเนินการ Update Patch ใหม่ๆ ของระบบปฏิบัติการ (ไม่รวม Upgrade Version) UpGrade Firmware ของอุปกรณ์ และVersion ของซอฟต์แวร์บริหารจัดการแบบรวมศูนย์ (AVOCENT DSView)
- 2.1.3 ต้องตรวจสอบการทำงานในเชิงป้องกัน หากมีสิ่งใดผิดปกติหรือมีการแจ้งเตือนใดๆ ต้องรายงานให้ผู้ดูแลระบบรับทราบ พร้อมดำเนินการหาแนวทางแก้ไขทันที
- 2.1.4 หากระหว่างการให้บริการบำรุงรักษาพบปัญหาเกิดขึ้นกับอุปกรณ์ ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นภายใต้เงื่อนไขการให้บริการลักษณะการซ่อมแซมแก้ไข (Corrective Maintenance)
- 2.2 การให้บริการลักษณะการซ่อมแซมแก้ไข (Corrective Maintenance)
 - 2.2.1 หากเกิดการชำรุดบกพร่องของอุปกรณ์ควบคุมระยะไกล และเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจเช็คระบบควบคุมระยะไกล และแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ติดตั้งเดิม ในลักษณะ On Site Service แบบ 5x8 นับตั้งแต่ได้รับแจ้งจากการประสานครหลวง
 - 2.2.2 ในกรณีที่เหตุสุดวิสัยหรือเหตุใดๆ ที่กระทำให้ระบบควบคุมระยะไกลไม่สามารถซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ให้กลับใช้งานได้ปกติ ภายในระยะเวลา 10 ชั่วโมง ผู้รับจ้างต้องจัดหาอุปกรณ์ควบคุมระยะไกลหรือเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่มีประสิทธิภาพเทียบเท่าหรือดีกว่าพร้อมติดตั้งซอฟต์แวร์และข้อมูลให้ใช้งานได้ตามปกติ จนกว่าจะซ่อมแซม แก้ไขให้แล้วเสร็จ และต้องดำเนินการ Recovery ระบบดังต่อไปนี้
 - 2.2.2.1 ติดตั้งระบบปฏิบัติการที่ใช้งานอยู่เดิมพร้อม Service Pack และ Patch ล่าสุด, โปรแกรมป้องกันไวรัสที่การประสานครหลวงมีลิขสิทธิ์ และโปรแกรมอื่นๆ ที่เคยใช้งานบนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย
 - 2.2.2.2 ต้อง Config ปรับแต่งและกำหนดค่าต่าง ๆ ให้ครบถ้วน เพื่อให้สามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ
- 2.3 ผู้รับจ้างต้องทำการต่อสิทธิ์การใช้งานซอฟต์แวร์บริหารจัดการแบบรวมศูนย์ (AVOCENT DSView) เวอร์ชันล่าสุดกับเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือตัวแทนจำหน่าย ให้มีระยะเวลาการใช้งานที่ถูกต้องต่อเนื่องจากเดิมจนถึงวันสิ้นสุดตามสัญญาจ้างนี้
- 2.4 ผู้รับจ้างต้องจัดเตรียมระบบสื่อสารอินเทอร์เน็ตไร้สายความเร็วสูง ในระบบ 3G ให้กับอุปกรณ์ควบคุมระยะไกลทั้ง 13 ชุด พร้อมใช้งานได้ตลอดระยะเวลาสัญญา
- 2.5 ต้องให้บริการวิเคราะห์ปัญหา ปรีกษาและแก้ไขปัญหาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบ
- 2.6 ค่าต่อสิทธิ์การใช้งานซอฟต์แวร์บริหารจัดการแบบรวมศูนย์ (AVOCENT DSView) ค่าบริการอินเทอร์เน็ตไร้สายความเร็วสูงระบบ 3G ค่าบริการบำรุงรักษา/ซ่อมแซมแก้ไข ให้รวมถึงค่าแรง ค่าอะไหล่ ค่าวัสดุอุปกรณ์ ค่าเดินทาง และค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ควบคุมระยะไกล ในการทำให้สื่อสารด้วยระบบ 3G และค่าใช้จ่ายอื่นที่เกี่ยวข้องกับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายตามสัญญานี้ เช่น สายสัญญาณ สายไฟ อื่น ๆ เป็นต้น ให้เป็นความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง โดยไม่มีการคิดค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม
- 2.7 ต้องมีระบบ Hotline สำหรับแจ้งปัญหาและบันทึกการแจ้งปัญหา เพื่อติดตามงาน

3. การเสนอราคา

ผู้เสนอราคา ต้องเสนอราคาเป็น 3 รายการตามข้อ 1

4. ระยะเวลาสัญญาและการบริการ

4.1 ระยะเวลาดำเนินการ 9 เดือน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา

4.2 ต้องให้บริการแก้ไขปัญหา แบบ On Site Service ในวันจันทร์ถึงวันศุกร์ ตั้งแต่เวลา 08.30 น. ถึง 16.30 น.

5. การส่งมอบงาน

ส่งมอบรายงาน อย่างน้อย 1 ครั้ง ภายในรอบระยะเวลา 3 เดือน ดังนี้

5.1 รายงานการทำ Preventive Maintenance (PM)

5.2 รายงานการแก้ไขหรือซ่อมแซมอุปกรณ์และฐานข้อมูลในแต่ละงวด (ถ้ามีการซ่อมแซม)

6. การชำระเงิน

การชำระเงินครหลวงจะแบ่งจ่ายเป็น 3 งวด ๆ ละ 3 เดือนเท่าๆ กัน เมื่อได้ทำการบำรุงรักษาถูกต้อง ครบถ้วน พร้อมส่งรายงานทั้งหมดและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจสอบงานเรียบร้อยแล้ว

7. อัตราค่าปรับ

7.1 หากผู้รับจ้างไม่เข้ามาบำรุงรักษาครบทุกรายการ ในรอบ 3 เดือน พร้อมจัดส่งเอกสารหลักฐานการ ให้บริการ การประปานครหลวงสงวนสิทธิ์ที่จะไม่จ่ายค่าจ้างดำเนินการในงวดการจ่ายเงินนั้นๆ ทั้งหมด

7.2 ผู้รับจ้างต้องซ่อมแซมแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน 10 ชั่วโมง นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากไม่แล้วเสร็จ ตามเวลาที่กำหนด การประปานครหลวงจะคิดค่าปรับในอัตราร้อยละ 0.1 ต่อวันของมูลค่างานตาม สัญญา เศษของวันให้คิดเป็น 1 วัน จนกว่าผู้รับจ้างจะทำการแก้ไขแล้วเสร็จใช้งานได้ตามปกติ หรือ จนกว่าจะหาเครื่องที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่ามาทดแทน

8. ลิขสิทธิ์และข้อตกลงในการรักษาความลับข้อมูลหรือเอกสาร

8.1 ระบบงาน ข้อมูล และเอกสารทั้งหมดที่จัดทำขึ้น ถือเป็นลิขสิทธิ์ของการประปานครหลวง โดยผู้รับจ้าง จะต้องไม่เผยแพร่เอกสาร ข้อมูล หรือสิ่งใดๆ ที่จัดทำขึ้นโดยไม่ได้รับความเห็นชอบอย่างเป็นทางการจาก การประปานครหลวง รวมทั้งต้องไม่แสวงหาหรือยินยอมให้บุคคลอื่นแสวงหาผลประโยชน์ใดๆ จากข้อมูลเอกสารดังกล่าว ทั้งในพาณิชย์หรือในกรณีอื่นอันอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ การประปานครหลวงด้วยประการใดทั้งสิ้น

8.2 ข้อตกลงนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา อันเป็นเงื่อนไขที่การประปานครหลวงบอกเลิกสัญญา เรียกค่าเสียหาย หรือปรับสินไหม รวมทั้งการดำเนินคดีทั้งในทางแพ่งและอาญาทุกประเภท

9. ข้อสงวนสิทธิ์และข้อตกลงอื่นๆ

ผู้รับจ้างที่เข้ามาปฏิบัติงานภายในหน่วยงานของการประปานครหลวง ต้องปฏิบัติตามระเบียบ ข้อบังคับ ของการประปานครหลวงอย่างเคร่งครัด

ส่วนสัญญาเทคโนโลยี
กองบำรุงรักษาเทคโนโลยี
กันยายน 2559

